



मुख्यालय उत्तर प्रदेश पुलिस तकनीकी सेवायें

चतुर्थ तल, जवाहर भवन, अशोक मार्ग, लखनऊ-226001

पत्र संख्या:टीएस-सीसीटीएनएस-81/2012(II)
सेवा में,

दिनांक:लखनऊ:फरवरी 24, 2014

पुलिस अधीक्षक,
जनपद-बलिया, मऊ, आजमगढ़, देवरिया।

विषय:- सीसीटीएनएस योजना के अन्तर्गत थानों को प्राप्त होने वाले 5 के0वी0ए0 किलोस्कर जेनरेटर सेट के फाउन्डेशन आदि बनाने के सम्बन्ध में।

कृपया सीसीटीएनएस योजना के अन्तर्गत प्रस्तावित 5 के0वी0ए0 जेनरेटर सेट किलोस्कर मेक की डिलीवरी आपके थानों के लिये शुरू की जा रही है जिसकी आपूर्ति माह के अन्त तक प्रस्तावित है।

2. चूँकि जेनरेटर का इन्सटालेशन भी आपके थानों पर होना है अतः कुछ प्रीकन्डीशन जनपद स्तर से पूर्व से ही तय कर लेना उचित होगा।

- (क) स्थान-स्थान के चयन में यह ध्यान में रखा जाय कि उस स्थान पर पानी न भरता हो।
- (ख) स्थान के आस-पास गन्दगी एकत्रित न हो।
- (ग) स्थान के एक्सेस ठीक हो एक गली की तरह न हो।
- (घ) यथासम्भव शेड हों तो उचित होगा।
- (ङ) मेन लाइन से दूरी 10 मीटर से अधिक न हो स्विच साकेट आदि लगाने में दीवार में स्थान हो।

3. सिविल वर्क, फाउन्डेशन, का कार्य सिस्टम इन्टीग्रेटर (एस0आई0) मेमर्स एन0आई0आई0टी0 टेक्नालॉजी लिमिटेड के स्कोप से बाहर है अतः फाउन्डेशन आदि बनाने का कार्य जनपद स्तर से किया जाने हेतु फाउन्डेशन ले-आउट आपको संलग्न कर उपलब्ध कराया जा रहा है। जिसमें अनुपालन सर्वोच्च प्राथमिकता के आधार पर सुनिश्चित किया जाय।

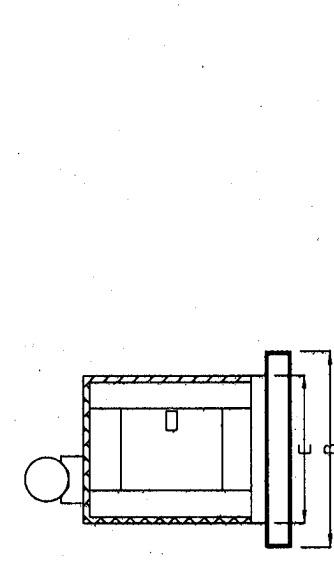
neh
(नेहा पाण्डेय) 24/2/14
पुलिस अधीक्षक

तकनीकी सेवायें, उत्तर प्रदेश।

प्रतिलिपि सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

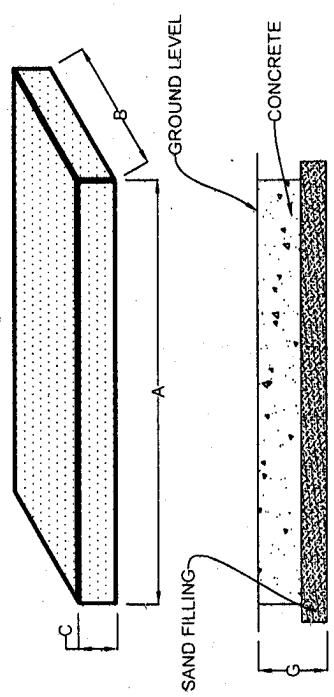
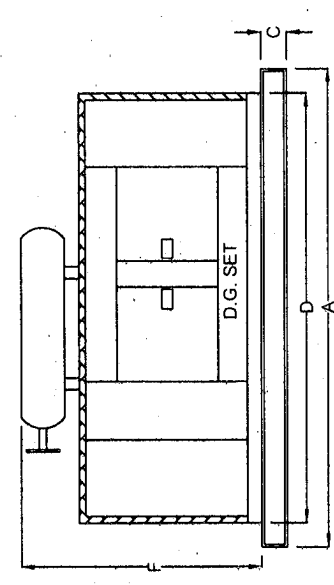
- 1.अपर पुलिस महानिदेशक,कानून व्यवस्था, पुलिस महानिरीक्षक द्वारा तकनीकी सेवायें उ0प्र0, लखनऊ।
- 2.जोनल पुलिस महानिरीक्षक वाराणसी, गोरखपुर एवं परिक्षेत्रीय पुलिस उप महानिरीक्षक, आजमगढ़, गोरखपुर उ0प्र0।
- 3.श्री जफर रिजवी, प्रोजेक्ट डायरेक्टर, सिस्टम इन्टीग्रेटर (एस0आई0) मेमर्स एन0आई0आई0टी0 टेक्नालॉजी लिमिटेड, लखनऊ।
- 4.प्रोजेक्ट मैनेजर, SPMU (Ernst & Young) कैम्प-लखनऊ
- 5.प्रभारी कन्ट्रोल रूम, सीसीटीएनएस, मुख्यालय उ0प्र0पुलिस तकनीकी सेवायें मुख्यालय को सूचनार्थ एवं अग्रेतर कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1 2 3 4 5 6



MODEL NAME	KVA RATING	CANOPY DIMENSIONS	FOUNDATION DIMENSIONS
EAG	5KVA	LENGTH (D) WIDTH (E) HEIGHT (F)	LENGTH (A) WIDTH (B) HEIGHT (C)
		1940 890 250	1940 1160 200

- Note :-**
- 1) The D.G. Set shown above are only for the understanding of foundation drawing.
 - 2) Minimum Stack Height (H) = $h + 0.2 \times \sqrt{KVA}$
Where H = Height of Exhaust Stack
h = Height of Building
 - 3) Dimension 'G' = As Per Site Condition
 - 4) The foundation block should rest on firm substratum to ensure that weight as well as dynamic load are taken care accordingly. Foundation depth may vary to suit specific requirement. Suggested concrete mixture by volume is 1:2:4 (Cement : Sand : Aggregate). Reinforcing to be done with 8 No. gauge steel wire or equivalent horizontally placed on 152.4 mm center. An alternative method is to place No.6 Reinforcing bars on 304.8 mm center's horizontally. Bars should clear foundation surface by 76 mm.
- Remarks :- Min. 3 meter distance is required on all sides of D.G set for better Air circulation



ALL DIMENSION ARE IN MM		CLIENT		INDUSTRIAL EQUIPMENTS COMPANY		SCALE	
DWN	Chetan Bhandari	SET DESIGN AND DRAWING FOR INDUSTRIAL EQUIPMENTS COMPANY		DRAWING NO. FD.LC.100.00		DATE 01/06/2013	
CKD		PROJECT UP CCTNS		D		6	
APPVD		FOUNDATION DRAWING FOR 5KVA D.G SETS		E		5	
	NAME	DATE		F		4	